



PUMY-P112-200VKM/YKM3/5/6

## City Multi VRF Y-Serie / Kühlen oder Heizen

[leslink.info/pumy-p2](https://leslink.info/pumy-p2)


### PUMY Außengeräte in kompakter Bauform, Kühlen oder Heizen

Gerätebezeichnung	PUMY-P112VKM6	PUMY-P112YKM5	PUMY-P125VKM6	PUMY-P125YKM5	PUMY-P140VKM6	PUMY-P140YKM5	PUMY-P200YKM3
<b>Kühlen</b>	Kälteleistung (kW)	12,5	12,5	14,0	14,0	15,5	22,4
	Leistungsaufnahme (kW)	4,34	4,34	5,00	5,00	5,17	7,18
	EER / SEER	2,88 / 6,43	2,88 / 6,43	2,80 / 6,37	2,80 / 6,37	3,00 / 7,32	3,12 / 6,68
	Einsatzbereich (°C)	-5~+46	-5~+46	-5~+46	-5~+46	-5~+46	-5~+46
<b>Heizen</b>	Heizleistung (kW)	14,0	14,0	16,0	16,0	18,0	25,0
	Leistungsaufnahme (kW)	3,04	3,49	3,74	4,06	4,47	5,85
	COP / SCOP	4,01 / 4,30	4,01 / 4,30	3,94 / 4,40	3,94 / 4,40	3,89 / 4,44	4,27 / 3,68
	Einsatzbereich (°C)	-20~+15	-20~+15	-20~+15	-20~+15	-20~+15	-20~+15

Gerätebezeichnung	PUMY-P112VKM6	PUMY-P112YKM5	PUMY-P125VKM6	PUMY-P125YKM5	PUMY-P140VKM6	PUMY-P140YKM5	PUMY-P200YKM3
Luftvolumenstrom (m³/h)	6600	6600	6600	6600	6600	6600	8340
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (dB(A))*	49/51	49/51	50/52	50/52	51/53	51/53	56/61
Abmessungen (mm) B/T/H	1.050/330+ 30/1.338	1.050/330+ 30/1.338	1.050/330+ 30/1.338	1.050/330+ 30/1.338	1.050/330+ 30/1.338	1.050/330+ 30/1.338	1.050/330+ 30/1.338
Gewicht (kg)	123	125	123	125	123	125	138
<b>Kältetechnische Angaben</b>							
Gesamtleitungslänge (m)	300	300	300	300	300	300	150
Max. Höhendifferenz (m)**	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (40)
Max. Entfernungslänge (m)	150	150	150	150	150	150	80
Kältemitteltyp /-menge (kg) / max. Menge (kg)	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/7,3/20,4
GWP / CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/15,24/42,50
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	10	10	10	10	10	10
	s.	16	16	16	16	16	18
Max. Leistung Innengeräte (kW)	16,2 (130 %)	16,2 (130 %)	18,2 (130 %)	18,2 (130 %)	20,2 (130 %)	20,2 (130 %)	29,12 (130 %)
Anschließbare Innengeräte (Anzahl / Typ)	1-9/10-125	1-9/10-125	1-10/10-140	1-10/10-140	1-12/10-140	1-12/10-140	1-12/10-250
<b>Elektrische Angaben</b>							
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	220-240, 1, 50	380-415, 3+N, 50	220-240, 1, 50	380-415, 3+N, 50	220-240, 1, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50
Betriebsstrom Kühlen/Heizen (A)	12,87/14,03	4,99/5,43	15,97/17,26	5,84/6,31	20,86/20,63	7,23/7,15	9,88/9,54
Empf. Sicherungsgröße (A)	32	16	32	16	32	16	25

\* Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung und 1,5 m Höhe vor dem Gerät

\*\* 50 m bei Dachaufstellung, 30/40 m bei Bodenaufstellung